4°
729
(2)

PUBLICATIONS
DE L'INSTITUT DES HAUTES ÉTUDES MAROCAINES
TOME XXXV

DOCUMENTS

SUR LES

GENRES DE VIE DE MONTAGNE

DANS LE

MASSIF CENTRAL DU GRAND ATLAS

PAR

JEAN DRESCH

ANCIEN ÉLÈVE DE L'ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE,
AGRÉGÉ D'HISTOIRE ET DE GÉOGRAPHIE,
DOCTEUR ÈS LETTRES.

FONDATION NATIONALE DES SCIENCES POLITIQUES
BIBLIOTHÈQUE

CARTES

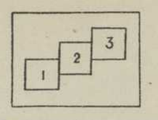
Z 363
Gdd 4° 111 (31)
4° 723

TOURS
ARRAULT ET Cie, MAITRES IMPRIMEURS
6 à 12, RUE DE LA PRÉFECTURE, 6 à 12

1941

BIBLIOTHEQUE DE SCIENCES PO
1739232

43.768



FEUILLE N°1

CARTE DE LA DENSITE DE LA POPULATION DANS LE MASSIF CENTRAL DU GRAND ATLAS

- "Lefts" d'origine { Indrhertit _ Ouzoulit _ Ait Atman _ Ait Ademt _ Ait Inemzal. / Imsifern _ Tazederht _ {Ait Iraten / Ait Tintlet} _ Ait Tzeggout _ Ait Iraten.
- Juifs.
- Groupements qui ont changé de "Left" récemment.
- Groupements qui n'ont jamais connu de "Left" ou ont complètement oublié leur "Left" d'origine. Azibs de fondation récente. Chorfa
- Principales Zaouias.
- Groupements dont le "Left" d'origine est connu mais sans action.
- Limites de tribus ou de confédérations de tribus.
- Limites approximatives de tribus ou de confédérations de tribus.
- Limites de fractions et sous-fractions (Telt, Khoms, etc....).
- Limites approximatives de fractions et sous-fractions.

de 5 à 25 habitants. de 25 à 50 _____ de 50 à 100 _____ de 100 à 200 habitants. de 200 à 300 _____ de 300 à 400 _____ de 400 à 500 habitants. de 500 à 750 _____ de 750 à 1000 habitants.

Echelle 1.200.000e

130 Km
140
150
160
170
180
190
200 Km
480 Km
470
460
450
440
430
420
410 Km
NEFIFA
DJ. LEMGO
AIT DOUDAD
AIT ABDALLAH
AIT OUGUISSA
AIT OUBRISTEL
AIT TATOUT
AIT TISSEKHT
AIT ZAAD OU ALI
AIT OUAOUZGUIT
AIT TADDERT
AIT OUAOUZGUIT
AIT MESSAOUD
AIT MOUSSI
AIT OUDRAR
ICHK AJENNI
LAHZAF
IDA OU LINE
AHL ED DIR
IDA OU ZIKKI
IDA OU ZNAL
IDA OU MERGUANE
IDA OU GUERROUM
IDA OU ZIMMER
IDA OU KAIS
AIT MAHMOUD
AIT LOUNET
AIT MAKHLOUF
AIT TAMSOULT
AIT OUAOUZGUIT
AIT IRGUI
AIT BOUBKER
AIT EL HADJ
AIT YOUSSI
AIT TALEMT
AIT TIKSIT
AIT GASSOU
AIT OUGAER
AIT OUZARW
AIT TOUMERT
AIT OUMALOU
AIT OUAOUZGUIT
AIT OUAOUZGUIT
AIT OUAOUZGUIT

PLANCHE I

(Feuille nº 1).

FEUILLE Nº 2

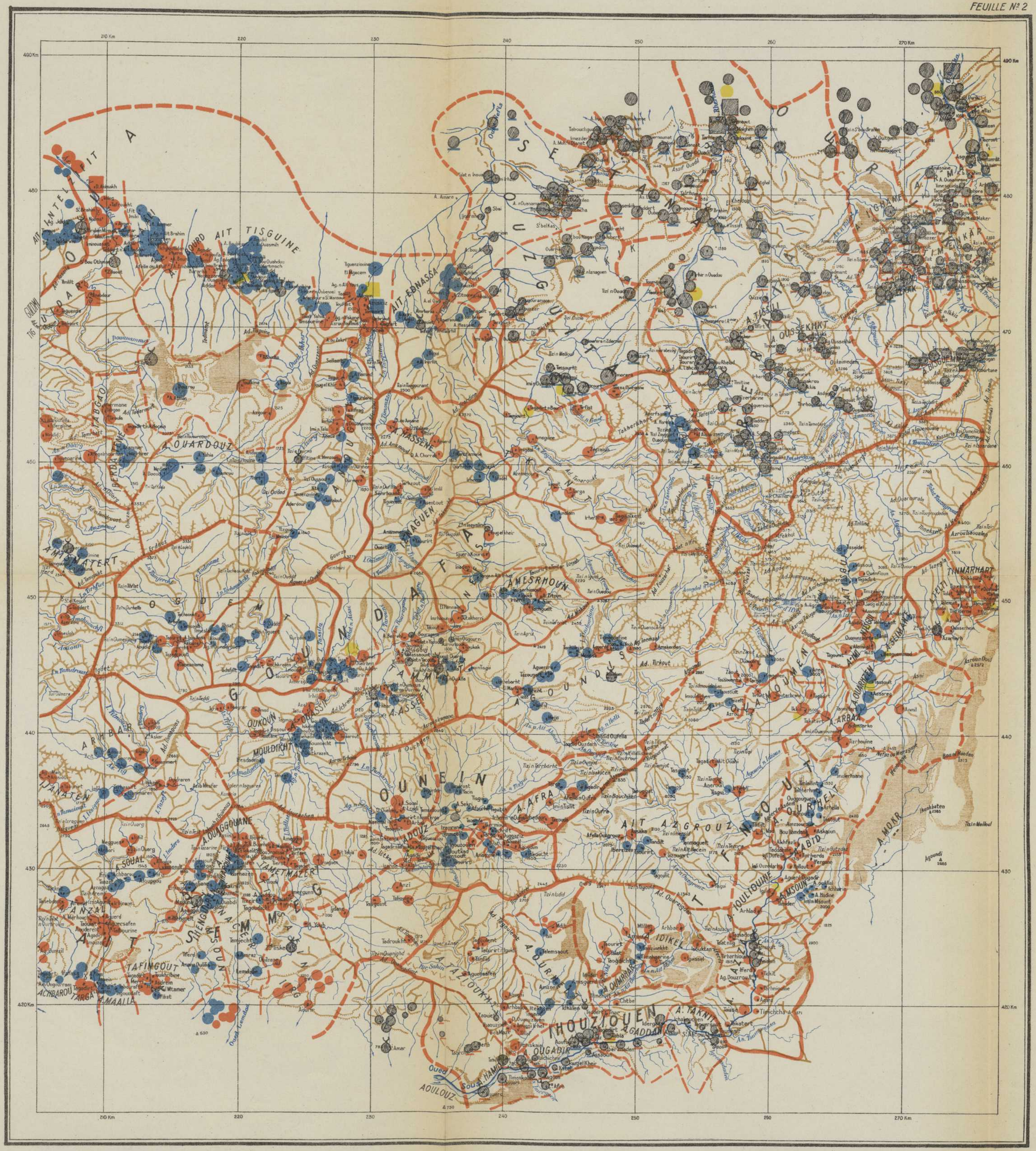

210 Km
220
230
240
250
260
270 Km
490 Km
480
470
460
450
440
430
420 Km
AIT ATTA
AIT BOUGMEZ
AIT MOUSSA OU ALI
AIT KHAMOUD AIT TISGUINE
AIT EBNASSA
OUZGUITE
SEKKANE
OUARAKA
AIGHAMEL
AIT ISSEKKAR
AIT TIMMOUZA
AIT TIMMOUZA
AIT TIMMOUZA

PLANCHE I

(Feuille nº 2).

FEUILLE N°3

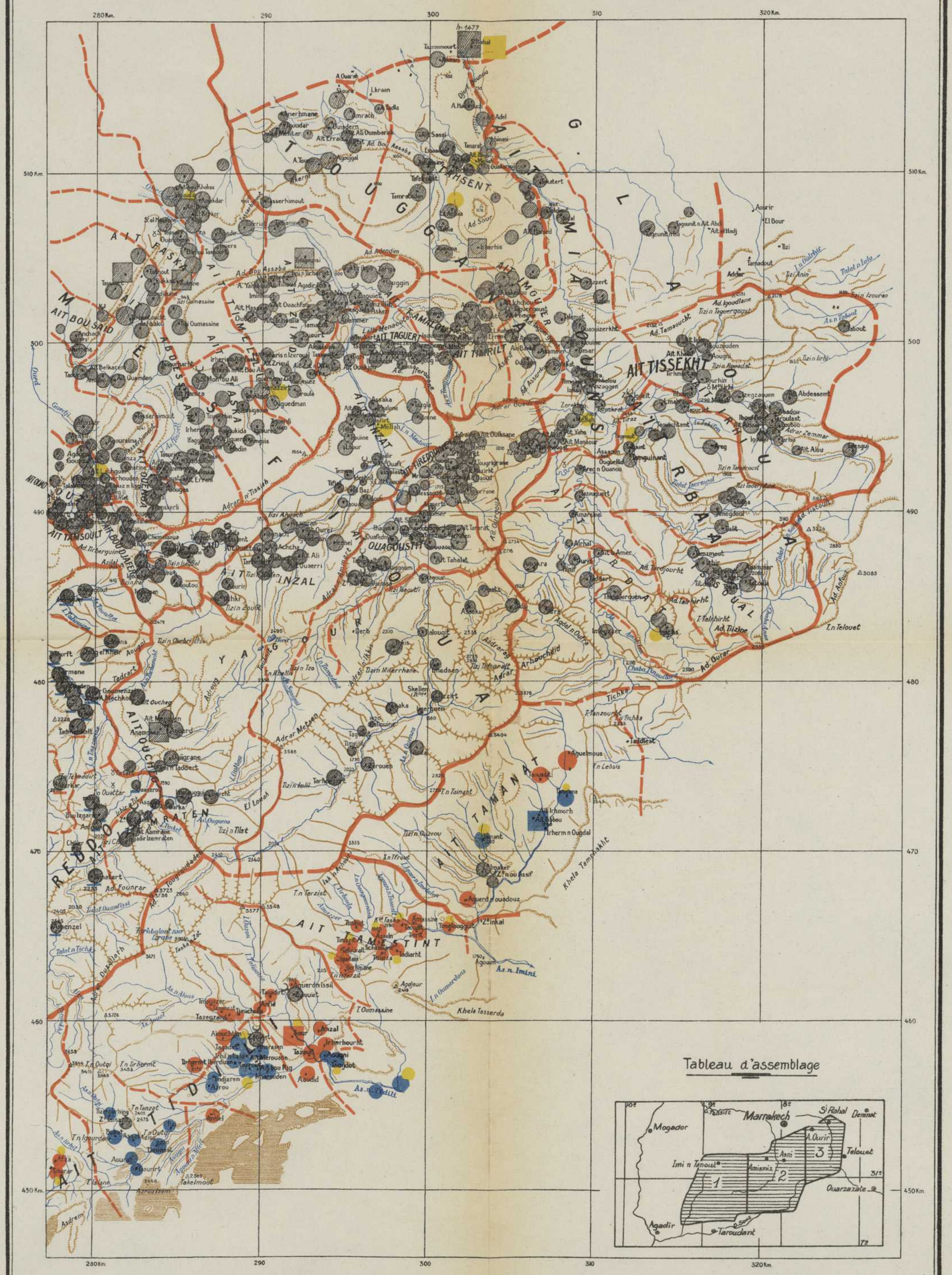
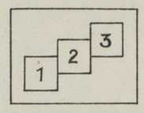

280 Km.
290
300
310
320 Km.
510 Km.
500
490
480
470
460
450 Km.
h=1677
Tasemmourt
Sidi Bahal
A. Ouarab
Ikraan
Tadla
Amerhmane
Amrach
Ouitdern
Ait Errais
Ait Oumbarka
Ait Sassi
Tanarot
Ait Adel
Djebel Bounou
A. Tounfit
Agougal
Tafercoult
TAHSENT
Tamraboust
Asserhimout
Ad. Bou Assaba
Ad. Adendim
Ait Khobza
Ait Raska
Ait Tamlelt
Ait Bou Said
Ait Abdesselam
Ait Ouaouzguite
Ait Imguer
Ait Kamlou
Ait Taguert
Ait Tamlil
Ait Tissekht
Ait Abdessemt
Ait Alou
Ait Tamsoult
Ait Bou Ouaeel
Ait Inzal
Ouaguisht
Ait Tiredouine
Ait Ouirsane
Ait Ouaouzguit
Ait Tamanant
Ait Tamestint
Ait Touchmarten
Reddouane
Ait Ouaritane
Ait Ouaouss
Ait Rbaa
Ait Tissoual
Ait Tidili
Ait Ouchen
Ait Mergane
Anamoun
Tagadirt
Timejji
Tarhezout
Ait Ouaritane
Aguelmous
Irherm n Oundal
Ait Abbou
Tamant
Aguerd n Ouadouz
Z. n ou Assif
Z. Inkal
Timeloougguit
Amassine
Asseln
Tiherdi
Tadiarht
Agouim
Agadjour
Aoura
Tazegzaout
Akouchlim
Tagadirt
Amerasen
Tazegzit
Aoudid
Imjdot
Imjdaren
Aarou
Takelmout
Tabelkhoute
Tizi n Tlist
Tizi n Oukerdous
Tizi n Tamazoult
Tizi n Tichka
Tizi n Tamtattouchte
Tizi n Tarkeddit
Tizi n Tagmout
Tizi n Tamdrost
Tizi n Tamjilt
Tizi n Tamaout
Tizi n Tamaghrout
Tizi n Tamjgrane
Tizi n Tamtert
Tizi n Tamjgrane
Tizi n Tamjgrane
Tizi n Tamjgrane

PLANCHE I

(Feuille nº 3).



CARTE AGRICOLE DU MASSIF CENTRAL DU GRAND ATLAS

par J. Dresch

Echelle 1/200.000

- Cultures bour (non irriguées) blé ou orge, seigle sur les terrains les plus pauvres et les plus élevés
- Cultures irriguées par des barrages de retenue
- _____ d° _____ de dérivation et, dans les étés secs, par des barrages de retenue dans le fond de la vallée
- _____ d° _____ par des barrages de dérivation
- Séguia de dérivation provenant d'oueds
- _____ d° _____ de barrages de retenue } Pour irrigation d'automne, hiver ou printemps
- _____ d° _____ importante de montagne
- Graphique montrant la répartition des cultures au cours de l'année agricole (1 Automne, 2 Hiver, 3 Printemps, 4 Eté)
  Chaque case correspond à une saison
- Cultures d'hiver ou de printemps : orge, blé - parfois fèves en basse et moyenne montagne
- Cultures de printemps et d'été : sorgho ou millet, parfois lentilles
- _____ d° _____ : maïs
- Légumes d'automne et d'hiver (navets, carottes)
- Cultures de henné
- Principales plantations d'oliviers du "dir"
- Limite supérieure de l'olivier (1500 m en moyenne)
- _____ d° _____ du palmier dattier
- Azibs de cultures
- Déplacements des agriculteurs vers des terres qu'ils cultivent hors de leur vallée ou en plaine
- S Seigle
- O Orge
- B Blé
- Puits
- Rhettaras
- Citernes

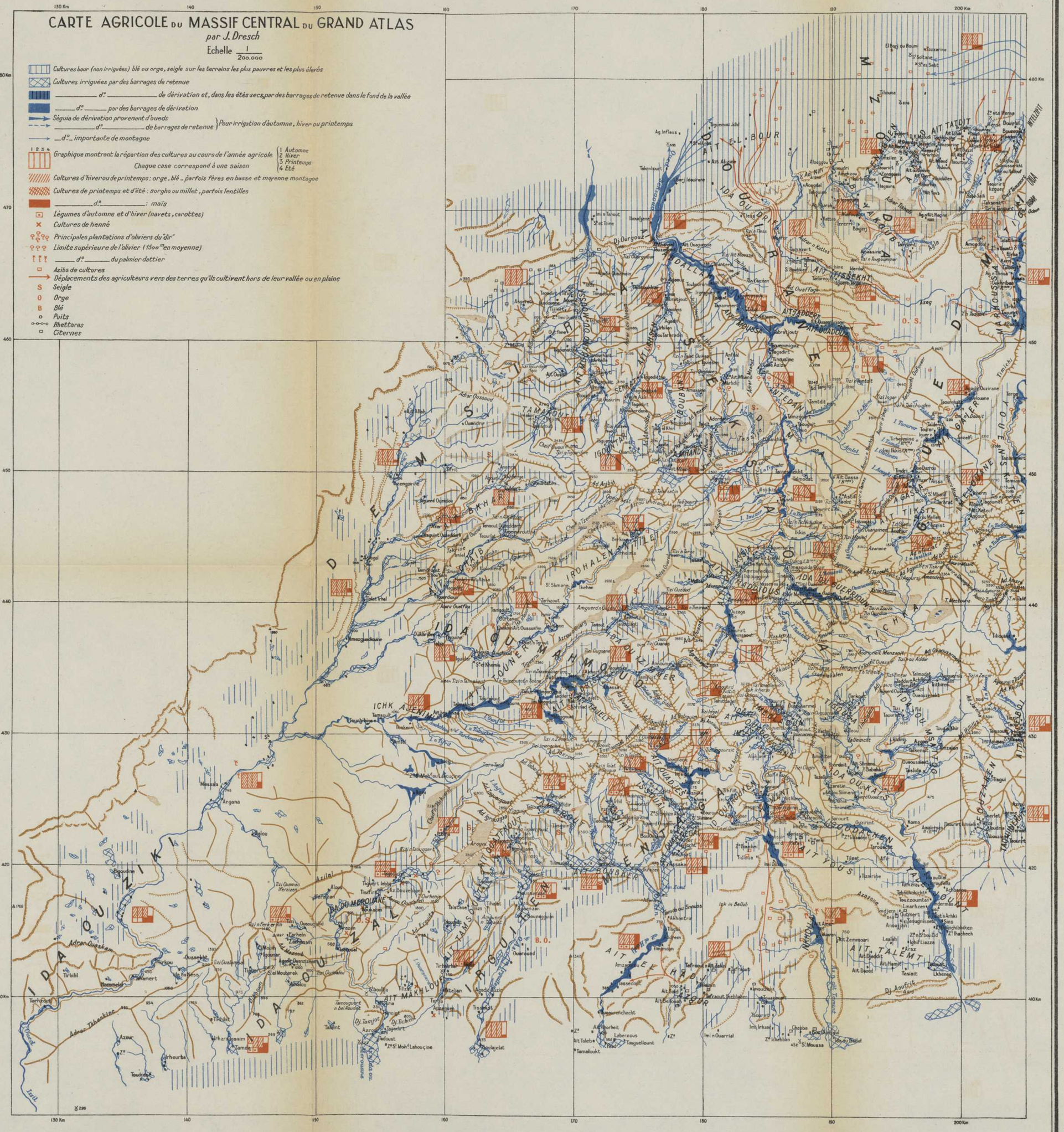

130 Km
140
150
160
170
180
190
200 Km
480 Km
470
460
450
440
430
420
410 Km
DJEBEL BOUROUMI
DJEBEL BOU IBLANE
DJEBEL BOU AZZER
DJEBEL BOU TAZOULT
DJEBEL BOU GUERROUM
DJEBEL BOU ZNAL
DJEBEL BOU IROUIRN
DJEBEL BOU AZOUR
DJEBEL BOU ZEKRI
DJEBEL BOU TIRGHIST
DJEBEL BOU TAZART
DJEBEL BOU TAZEKA
DJEBEL BOU TAZOULT
DJEBEL BOU ZEKRI
DJEBEL BOU TIRGHIST
DJEBEL BOU TAZART
DJEBEL BOU TAZEKA
DJEBEL BOU TAZOULT
IDA OUGOURD
IDA OUGOURD
IDA OUGOURD

PLANCHE II

(Feuille nº 1).

FEUILLE N°2

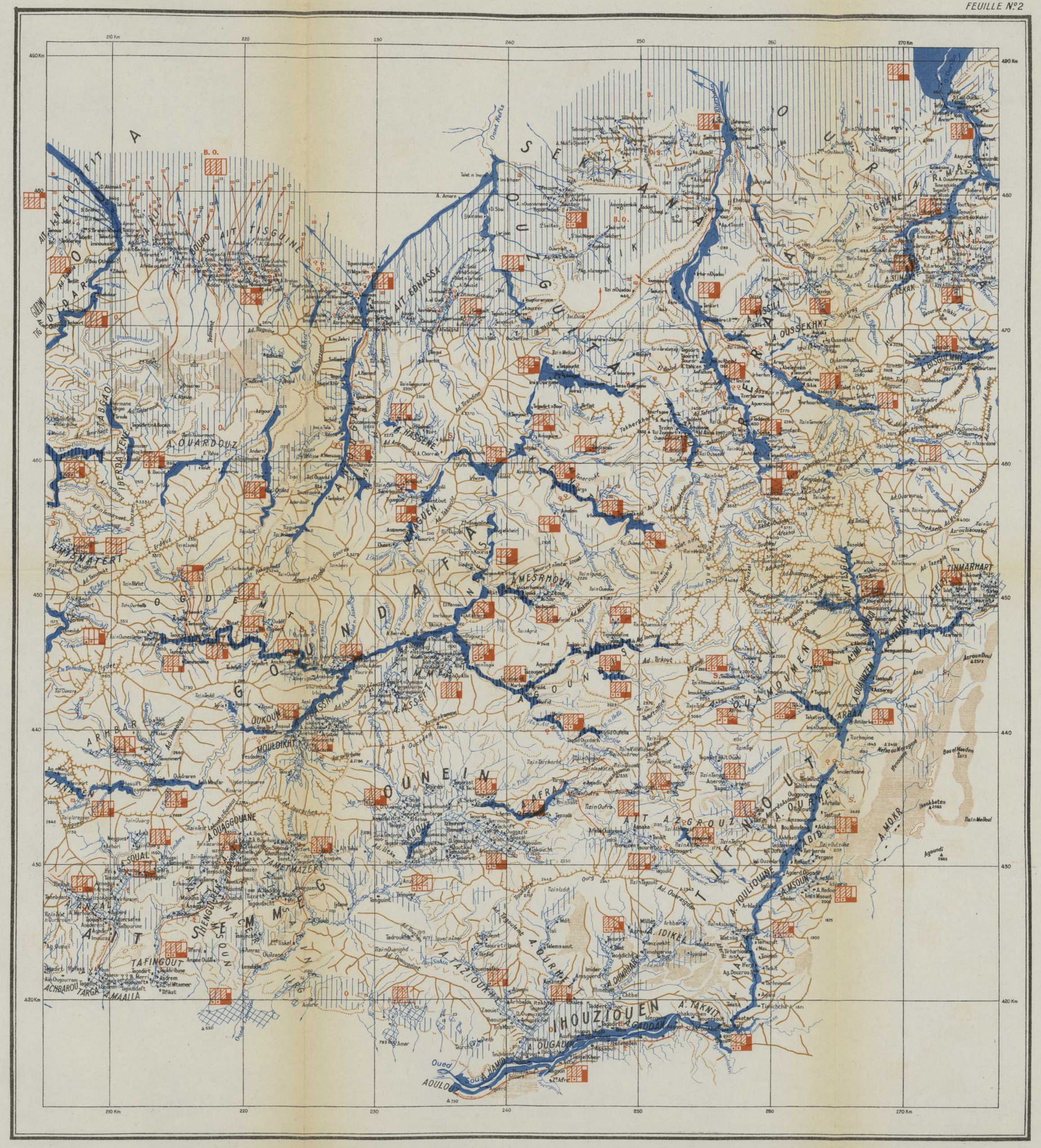

210 Km
220
230
240
250
260
270 Km
490 Km
480
470
460
450
440
430
420 Km
B. O.
A. OUARDOUZ
A. HASSENE
A. BISGUENNI
A. OUSSEKHKT
A. OURHELT
A. MOKR
A. IDIKEL
A. TAKNIT
A. TAZOUKAI
A. OUAMOUMEN
A. ASSIF
A. TAZGROUZ
A. TAFINGOUT
A. OUAGGOUANE
A. SOUAL
A. TAMEZMAZER
A. TIGUENTOURAFIT
A. BOUDAOUD
A. TIGUINE
A. TIGUENTOURAFIT
A. TIGUENTOURAFIT
A. TIGUENTOURAFIT

PLANCHE II

(Feuille nº 2).

FEUILLE N°3

280 Km. 290 300 310 320 Km.

510 Km. 500 490 480 470 460 450 Km.

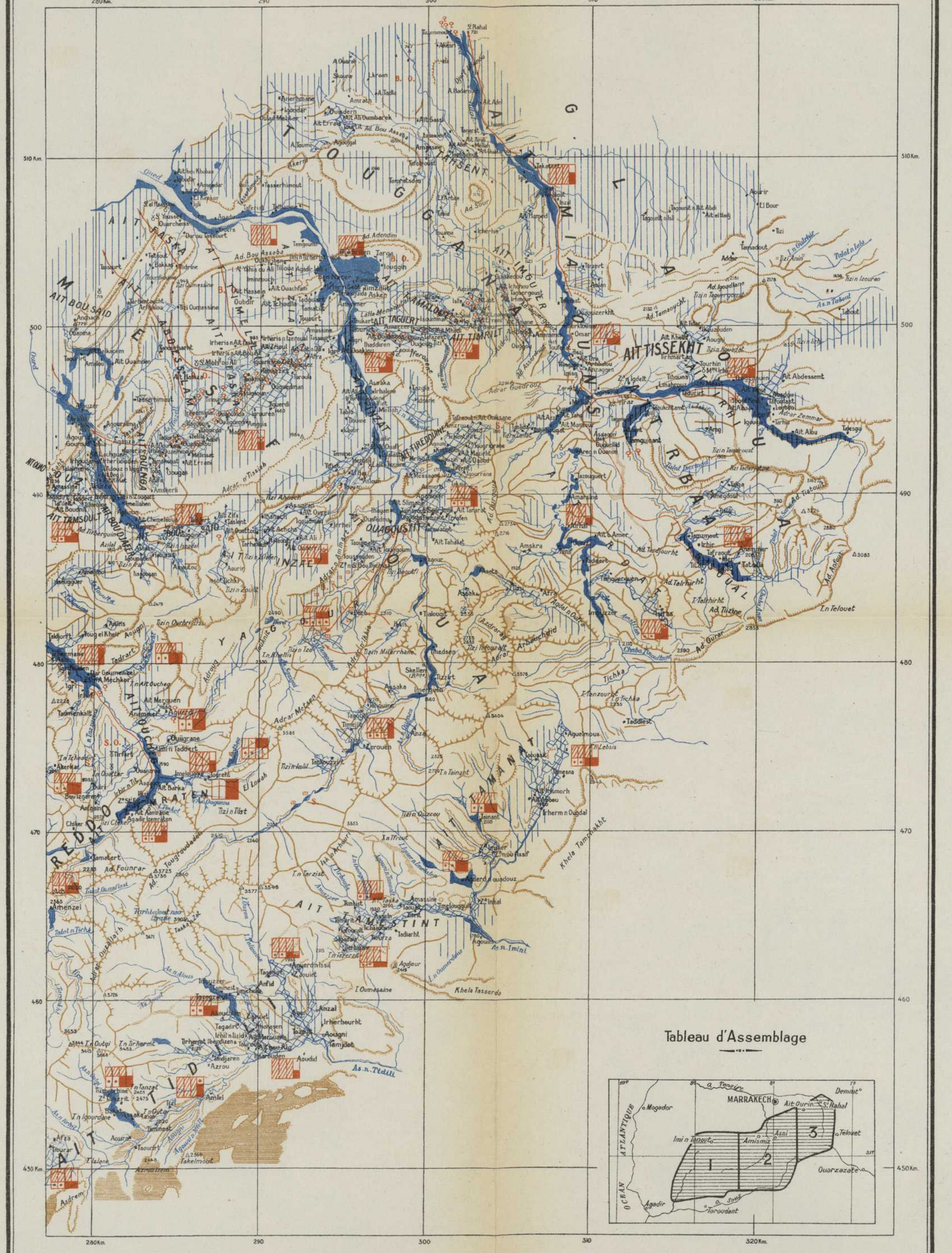


Tableau d'Assemblage

Héliogravé et Imprimé par le Service Topographique Chérifien

PLANCHE II

(Feuille nº 3).

1 2 3

LES DEPLACEMENTS DES TROUPEAUX DANS LE MASSIF CENTRAL DU HAUT ATLAS

- Déplacements de printemps et d'été.
- Descentes hivernales vers les plaines (Moutons surtout).
- Azib (enclos à bétail et cahute de berger).
- Zones de parcours, incultes ou irrégulièrement cultivées.
- Zones cultivées.
- Pâturages collectifs, communs à plusieurs fractions ou tribus.
- Limites de tribus.
- Limites de fractions.

PAR J. Dresch.

Echelle : 1/200.000e

130 Km 140 150 160 170 180 190 200 Km

480 Km 470 460 450 440 430 420 410 Km

Moutons
Azibs de la plaine
Chaumes
O. bou Sba
Ahmar
Mzouda
Douirane
Tamazert
Tamsoult
Tamanar
Tamanart
Tamsalt
Tamsaout
Tamsoult
Tamsouri
Tamsouta
Tamsouta
Tamsouta

PLANCHE III

(Feuille nº 1).

210 Km
220
230
240
250
260
270 Km
490 Km
480
470
460
450
440
430
420 Km
Mzouda Mejjat Ouled bou Seba Moutons
Frouga Tekna Ouled bou Seba Moutons
Haouz Ahmar Moutons
Sektana Rehamna Moutons
Haouz Rehamna Moutons
Rehamna Moutons
AIT INTELFIT
A. OUARDAR
A. ALI
A. BOURD
AIT TISGUINE
AIT EDNASSA
OUZGUITA
SEKTANA
OURIRA
A. GHANEM
A. TMASSINE
A. TAKHAR
A. TSOUMAIL
A. ZEKKAK
A. TISSILI
A. OUSSEKHKT
A. BISGUEMMI
A. OUARDOUT
A. HASSENE
A. AFRA
AIT AZGROUZ
A. NOUTMELT
A. MOKR
A. ARBAA
A. OUAMOUMEN
A. QUARNZEN
A. SELIMANE
A. MSOUR
A. TSGOUT
TINMARHART
AMESRHOUN
AMMESSOUGUI
A. ASSEHF
A. OUGADIR
A. IDIKEL
A. OUMRHAR
A. TAKANT
A. GADDAM
THOUZIOUEN
OUKOUN OUASSIK
MOULDIKHT
A. HAMID
AOULOUZ
OGDEM IZNAGUEN
AMSMATERT
TIJANATEN
ARBAR
A. OUARDOUT
A. SOUAL
A. ANZAL
AIT TAFINGOUT
ACHBAROU TARGA A. MAALLA
TAMET MAZERT
SHENGUERIM
A. OUAGGOUANE
A. TINGHANE
A. TOUKHRIBINE
A. ASDREM
A. TOUGOUNDAFT
A. TBOUYAFTA
A. TOUGADIRT
A. TAZOUKHT
A. TAMJECHT
A. TISKEL
A. AMRAZ
A. OUILZANE
A. TAMJECHT
A. TIGHIRG
A. TAMSOULT
A. TOUGADIRT
A. TOUGOUNDAFT
A. TBOUYAFTA

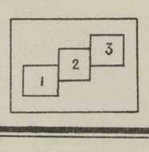
PLANCHE III

(Feuille nº 2).

280 Km.
290
300
310
320 Km.
510 Km.
500
490
480
470
460
450 Km.
Vers les Zemrane _ Rehamna
(Moutons)
Vers Srharna
Zemrane
Vers Srharna
Zemrane
(Moutons)
Vers Mesfioua
Rehamna
(Moutons)
Vers azibs
Amradou et Tasserda
Tableau d'assemblage et
schéma d'ensemble
Héliogravé et Imprimé par le Service Topographique Chérifien

PLANCHE III

(Feuille nº 3).



Les échanges dans le Massif Central du Grand Atlas

par J. Dresch

Route .— Piste cyclable .— Pistes muletières principales.
Piste piétons importante.

Souk
Souk affermé

Le chiffre de gauche indique le jour. — 1 = Dimanche ..... 5 = Jeudi .. etc .....
Le chiffre de droite indique en milliers de francs le montant des droits de marché ou de l'affermage en 1936.

2 m/m : moins de 5.000 frcs.
3 m/m : de 5.000 à 10.000 frcs.
4 m/m : de 10.000 à 20.000 frcs.
5 m/m : de 20.000 à 35.000 frcs.
6 m/m : de 35.000 à 50.000 frcs.
7 m/m : de 50.000 à 100.000 frcs.
8 m/m : de 100.000 à 150.000 frcs.
9 m/m : Plus de 150.000 francs.

27,5

Ancien souk et son jour .— Moussem (Pèlerinage) occasion de transactions.
Magasin collectif (Agadir ou Irherm) .— Magasin collectif en ruines.
Magasin collectif dont le souvenir est conservé .— Magasin collectif utilisé par une autorité locale.
Maison collective .— Marais salants .— Mines de sel. Usine de doum.
Exploitation minière européenne .— Fabrication de charbon de bois.
Exploitation de gomme sandaraque .— Potiers.

Jours de souk : 1 : Had = Dimanche .; 2 : Tnine = Lundi .; 3 : Tleta = Mardi
4 : Arba = Mercredi .; 5 : Khemis = Jeudi .; 6 : Djemaa = Vendredi .; 7 : Sebt = Samedi .

5

Echelle : 1.200.000e

130 Km
140
150
160
170
180
190
200 Km
480 Km
470
460
450
440
430
420
410 Km
Immouzer des Ida ou Tanan
Journaliers
Ida ou Tanan
Ida ou Zniki
Ida ou Mahmoud
Ida ou Zalim
Ida ou Guerrioun
Ait Bouzeggou
Ait Yazza
Ait Tatdit
Ait Tissekht
Ait Haddidou
Ait Ouadouz
Ait Mhamed
Ait Mouloud
Ait Ouaouzguite
Ait Ouaouzguit
Ait Ouaouzgane
Ait Ouaouzguit
Ait Ouaouzguite
Ait Ouaouzguite
Ait Ouaouzguite

PLANCHE IV

(Feuille nº 1).

FEUILLE N°2

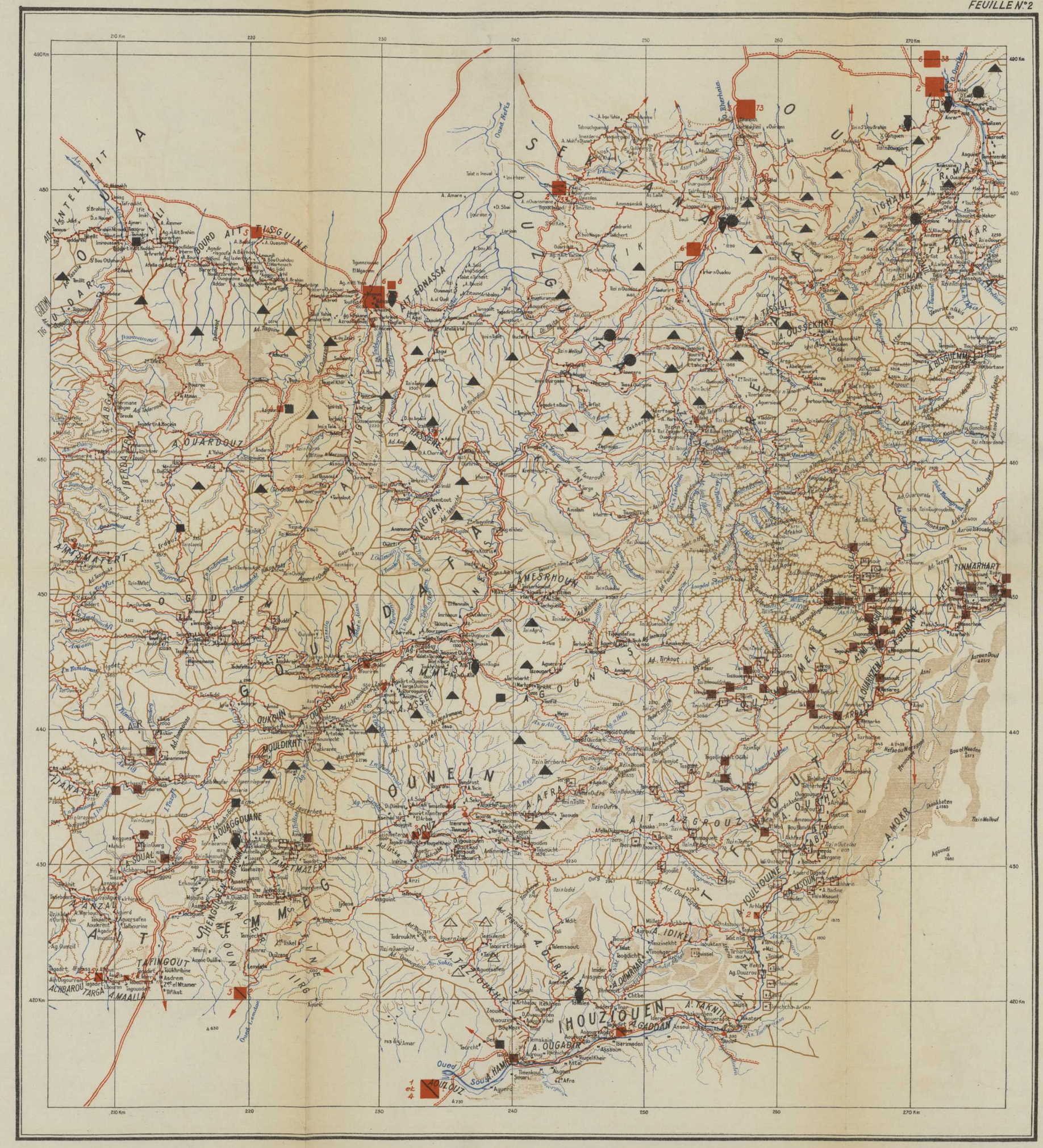

210 Km
220
230
240
250
260
270 Km
490 Km
480
470
460
450
440
430
420 Km
AIT ANTELZIT
OUDARTILI
TISSGUINE
AIT BOURD
AIT EDNASSA
OUZGUITIK
SEKKATANA
OUGUIDAR
TIGUENTOURINE
TIZI N'OUARKA
AIGHANE
A. TIGHANIMINE
TENKAR
A. TISSILI
A. OUSSEKHKT
A. BISGUEMMET
TIBERKATEN
TABAOUT
A. OUARDOUZ
AMGUATERT
OGDEMTADDAFT
AGUENAGUEN
AMESKHOUN
TINMARHART
AFEKHOL
ARHDAR
OUKOUN
MOULDIKHT
OUNEIN
A. AFRA
AIT A. ZGROU
OUTHELIT
A. OUTHELIT
TIANATEN
A. OUAGGOUANE
TAMETMAZERT
AMEZMIZ
AIT A. SOUAL
TAFINGOUT
ACHBAROU
TARGA
A. MAALLI
IHOUZIOUEN
A. OUGADIR
AOULOUZ
Oued Souss
Oued Nefis
Oued Ouarka
Oued Tifnout
Oued Tamri
Oued Tamraght
Oued Tamanar
Oued Tamlalt
Oued Tamaraght
Oued Tamaraght
Oued Tamaraght

PLANCHE IV

(Feuille nº 2).

FEUILLE N°3

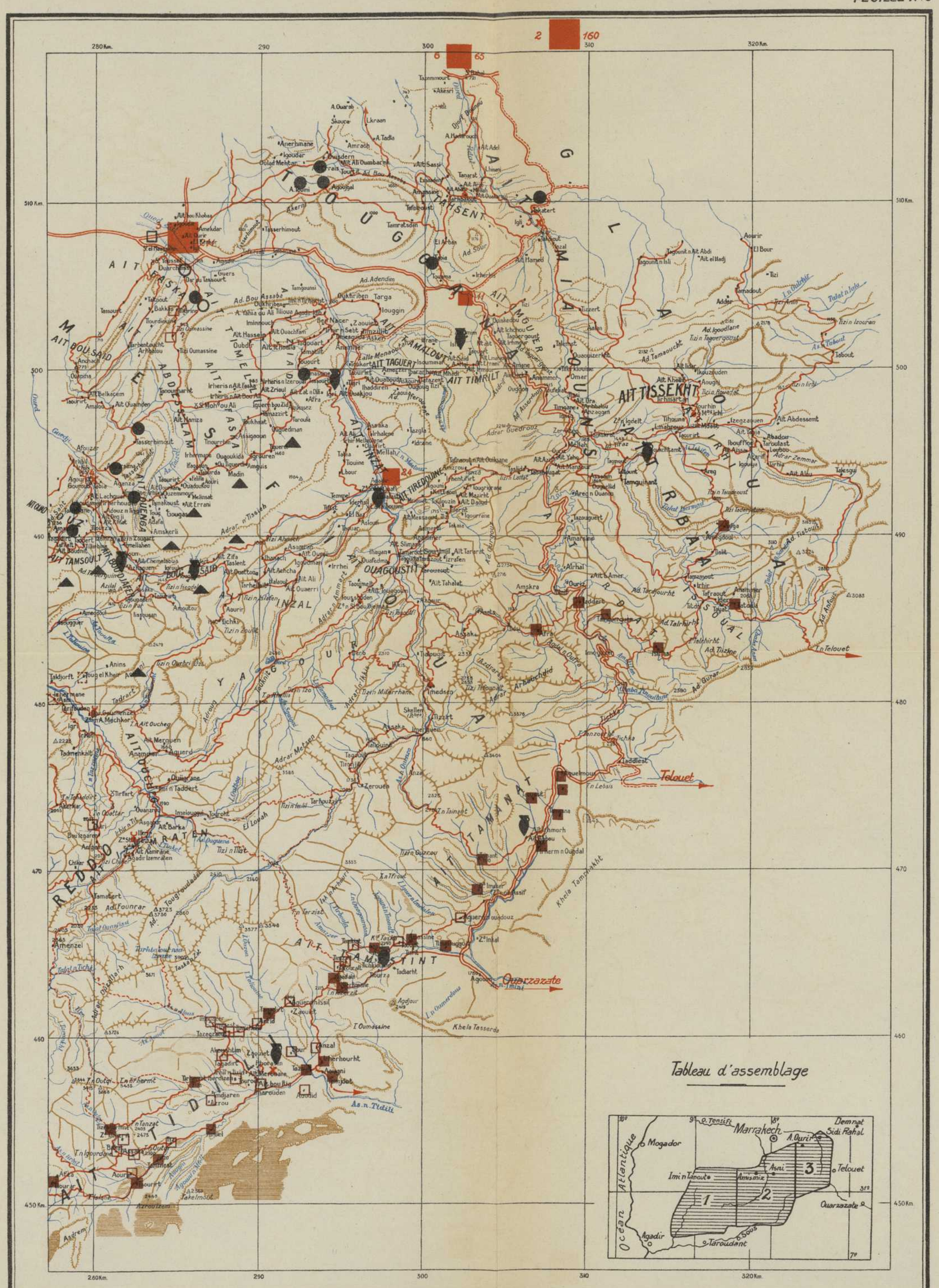

280 Km.
290
300
310
320 Km.
510 Km.
500
490
480
470
460
450 Km.
6
63
2
160
3
Tazemmourt
Akessi
Ouaouizaght
A. Ouarab
Skouca
Lkraan
A. Tadla
A. Mezdrouch
Ait Adel
Ait Sassi
Tanarat
Ait Abdi
Ait Mahdi
Amessine
Tafesgoust
Tamaratsdan
Igli
Aourir
El Bour
Tagounit n Ait Abdi
Ait el Hadj
Tagounit n Isli
Tizi
Tamadout
Adder
Tizi Anini
Tizi n Izouran
Tabout
Ait Ichchou
Ait Ichoulia
Ait Hasseip
Ait Ouachfani
Ait Said
Ait Ichchou
Ait Khelifa
Ait Ikhlef
Ait Tissekht
Ait Abdessemt
Ait Taguer
Ait Timrilt
Ait Tamalout
Ait Tamguert
Ait Tiredouine
Ait Ouaguestit
Ait Tamanat
Ait Tstint
Ait Inzal
Ait Tamsoult
Ait Bou Said
Ait Bou Ouanjeft
Ait Bou Said
Ait Bou Said
Ait Abdelsalam
Ait Bou Said
Ait Tamelil
Ait Hamza
Ait Ouaziden
Ait Belkacem
Ait Lachguer
Ait Ouzemmour
Ait Errani
Ait Zifa
Ait Ouattou
Ait Aachcha
Ait Ali
Ait Ouaerri
Ait Tougguim
Ait Chemelabsa
Ait Merouen
Ait Barka
Ait Asmrane
Ait Ouaguerne
Ait Ouaouzguite
Ait Ouaouzguite
Ait Ouaouzguite

PLANCHE IV

(Feuille nº 3).